

Exp.	Empresa/entidad	Título del proyecto	Importe
11145	«Sedafil, S.A.».	Mejora tecnológica en sección tejeduría para el desarrollo de nuevos productos.	773.465,00
11151	«Tensión Textil, S.L.».	Incorporación de equipos de tecnología avanzada en planta de hilatura.	517.560,00
11153	«Decorfil, S.L.».	Implantación tecnologías inteligentes de fabricación para la I+D de hilos de fantasía tipo chenilla.	87.000,00
11155	«Moltó Reig, S.A.».	Sistemas inteligentes de fabricación.	288.100,00
11159	«Aparisi y Compañía, Sociedad Limitada».	Desarrollo e implantación de programa de gestión integrada e implantación de un sistema de control inteligente.	576.969,00
11162	«Anka Grup, S.A.».	I+D nueva línea de artículo para bebé.	83.942,00
11164	Kanui Textil, S.A.».	I+D nuevo proceso en formato tubular para el desarrollo de nuevos acabados en tejidos elásticos.	433.404,00
11165	«Interfabrics, S.L.».	Desarrollo almacén expedición inteligente.	142.759,00
11168	«Levantex Bocarent, S.L.».	Implantación de un sistema inteligente de fabricación que permite programar y gestionar los procesos de urdido.	168.940,00
11171	«Tejidos Cavitex, S.L.».	Estrategia innovación desarrollo CAD/CAM.	193.277,00
11174	«Comersan, S.A.».	I+D nueva línea de artículos con desarrollo de procesos de laminado e implantación sistema inteligente de fabricación.	1.041.046,00
11180	«Soenpre Gestión, S.L.».	Potenciación del departamento de diseño y sus procesos productivos.	424.865,00
11181	«M. Elena Parrilla Sánchez, S.R.L.».	Diseño e implementación de nuevo concepto de negocio para el desarrollo de nuevos productos específicos.	179.603,00
11186	«Sáez Merino, S.A.».	Nueva línea de artículos DENIM-SURPRISE.	338.073,00
11188	«Domenech Hnos., S.A.».	I+D nuevos productos no tejidos e implantación de sistema inteligente de fabricación y gestión.	300.200,00
11200	«Delasfil, S.A.».	Proyecto de investigación en las afinidades tintóreas de las fibras elastoméricas.	224.726,00
11202	«Esturion, S.A.».	Innovaciones tecnológicas con sistemas CAD/CAM.	402.843,00
11206	«Exponovias, S.L.».	Adaptación a la competencia internacional II.	262.242,00
11209	«Meroltex, S.L.».	Innovación tecnológica en sección de tejeduría.	227.040,00
11212	«Fisipe Barcelona, S.A.».	Desarrollo de un sistema de filtros permanentes para procesos de fabricación de fibras acrílicas.	89.244,00
11227	«Texnovo, S.A.».	Investigación y desarrollo para la obtención de nuevos productos y procesos de SPUNBONDED.	277.200,00
11228	«Manent Casanovas, S.A.».	Potenciación en investigación e innovación de procesos.	380.731,00
11232	«Fielros y Tejidos Industriales, S.L.».	Investigación e innovación de procesos de engomados y no tejidos para el sector de la automoción.	362.669,00
11233	«Aprestos de Lanería, S.A.».	Investigación de nuevos procesos 2003.	309.319,00
11234	«Selvafil, S.A.».	Investigación pra la hilatura y tratamiento del acabado de fibras de alta tecnología.	245.258,00
Total			23.899.516,00

2214

RESOLUCIÓN de 17 de diciembre de 2003, de la Dirección General de Política Tecnológica, por la que se publica la relación de normas UNE aprobadas por AENOR durante el mes de noviembre de 2003.

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 11.º, apartado f), del Reglamento de la Infraestructura para la Calidad y Seguridad Industrial, aprobado por Real Decreto 2200/1995, de 28 de diciembre, (BOE de 6 de febrero 1996), y visto el expediente de las normas aprobadas por la Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR), entidad designada por Orden del Ministerio de Industria y Energía de 26 de febrero de 1986, de acuerdo con el Real Decreto 1614/1985, de 1 de Agosto, y

reconocida por la Disposición adicional primera del citado Real Decreto 2200/1995, de 28 de diciembre.

Esta Dirección General ha resuelto publicar en el Boletín Oficial del Estado, la relación de normas españolas UNE aprobadas por AENOR, correspondientes al mes de noviembre de 2003, identificadas por su título y código numérico, que figura como anexo a la presente Resolución.

Esta Resolución causará efecto a partir del día siguiente al de su publicación en el Boletín Oficial del Estado.

Lo que se comunica a los efectos oportunos.

Madrid, 17 de diciembre de 2003.—El Director General, Arturo González Romero.

ANEXO**Normas editadas en el mes noviembre de 2003**

Código	Título	Sustituye a:
UNE 15306:2003	Mandrinadoras-fresadoras con husillo horizontal. Máquinas de columna fija. Condiciones de ensayo. Control de la precisión	UNE 15306:1990
UNE 15321:2003 ERRATUM	Rectificadoras de interiores con husillo porta-muela horizontal. Condiciones de ensayo. Control de la precisión.	UNE 15321:1992
UNE 15450-8:2003 ERRATUM	Máquinas-herramienta. Condiciones de ensayo de centros de mecanizado. Parte 8: Evaluación de la precisión del contorneado en los tres planos de coordenadas.	
UNE 20460-6-61:2003	Instalaciones eléctricas en edificios. Parte 6: Verificación. Capítulo 61: Verificación inicial.	
UNE 20460-7-711:2003	Instalaciones eléctricas en edificios. Parte 7: Reglas para las instalaciones y emplazamientos especiales. Sección 711: Exposiciones, espectáculos y stands.	
UNE 20460-7-753:2003	Instalaciones eléctricas en edificios. Parte 7: Reglas para las instalaciones y emplazamientos especiales. Sección 753: Sistemas de calefacción por suelo y techo.	

Código	Título	Sustituye a:
UNE 21031-14:2003	Cables de tensión asignada inferior o igual a 450/750 V con aislamiento termoplástico. Parte 14: Cables flexibles con aislamiento y cubierta de mezclas termoplásticas libres de halógenos.	
UNE 21302-445:2003 ERRATUM	Vocabulario electrotécnico. Parte 445: Relés de todo o nada de tiempo especificado.	
UNE 34601:2003	Aceite de oliva virgen extra. Especificación de producto.	
UNE 34605:2003	Aceite de oliva virgen extra. Proceso de elaboración en almazaras. Requisitos.	
UNE 34606:2003	Aceite de oliva virgen extra. Envasado. Requisitos.	
UNE 66174:2003	Guía para la evaluación del sistema de gestión de la calidad según la Norma UNE-EN ISO 9004:2000. Herramientas y planes de mejora.	
UNE 117101:2003	Contenedores de la serie I. Clasificación, dimensiones y masas brutas máximas.	UNE 117101:1999
UNE 118023:2003	Tabaco y productos del tabaco. Muestra control. Requisitos y aplicación.	
UNE 135334:2003	Señalización vertical. Láminas retrorreflectantes con microesferas de vidrio. Características y métodos de ensayo.	UNE 135334:2001
UNE 137001:2003	Envases y embalajes de cartón ondulado y compacto vacíos. Determinación de la resistencia a la compresión.	
UNE 137002:2003	Envases y embalajes de cartón ondulado. Determinación de la resistencia de la junta de fabricación. Método por compresión.	UNE 49463-1:1973
UNE 137003:2003	Envases y embalajes de cartón ondulado para frutas y hortalizas. Ensayo de vibración a baja frecuencia (mesa oscilante y vibrante) y criterios de evaluación.	UNE 49457-4:1972
UNE 137004:2003	Envases y embalajes de cartón. Terminología, definiciones, clasificación y designación.	
UNE 211004:2003	Cables de potencia con aislamiento extruido y sus accesorios, de tensión asignada superior a 150 kV (Um=170kV) hasta 500 kV (Um=550 kV). Requisitos y métodos de ensayo.	
UNE 500530:2003	Redes de estaciones meteorológicas automáticas. Caracterización de la instrumentación. Criterios de mantenimiento de las estaciones meteorológicas automáticas y calibración de sensores.	
UNE-CEN/TS 13354:2003	Tableros de madera maciza. Calidad de encolado. Método de ensayo.	
UNE-EN 212:2003	Productos protectores de la madera. Guía general para el muestreo y la preparación de los productos protectores de la madera y de la madera tratada para su análisis.	UNE 56424:1991
UNE-EN 336:2003	Madera estructural. Dimensiones y tolerancias	UNE-EN 336:1995
UNE-EN 338:2003	Madera estructural. Clases resistentes.	UNE-EN 338:1995
UNE-EN 417:2003	Cartuchos metálicos para gases licuados de petróleo, no recargables, con o sin válvula, destinados a alimentar aparatos portátiles. Construcción, inspección, ensayos y marcado.	UNE-EN 417:1995
UNE-EN 485-3:2003	Aluminio y aleaciones de aluminio. Chapas, bandas y planchas. Parte 3: Tolerancias dimensionales y de forma de productos laminados en caliente.	UNE-EN 485-3:1994
UNE-EN 559:2003	Equipos de soldeo por gas. Mangueras de caucho para soldeo, corte y procesos afines.	UNE-EN 559:1996
UNE-EN 771-1:2003	Especificaciones de piezas para fábrica de albañilería. Parte 1: Piezas de arcilla cocida.	
UNE-EN 1011-5:2003	Soldeo. Recomendaciones para el soldeo de materiales metálicos. Parte 5: Soldeo de aceros plaqueados.	
UNE-EN 1253-1:2003	Sumideros y sifones para edificios. Parte 1: Requisitos.	UNE-EN 1253-1:1999
UNE-EN 1464:2003 ERRATUM	Adhesivos. Determinación de la resistencia al pelado en juntas pegadas de alta resistencia. Método del rodillo móvil.	
UNE-EN 1794-1:2003	Dispositivos reductores de ruido de tráfico en carreteras. Comportamiento no acústico. Parte 1: Comportamiento mecánico y requisitos de estabilidad.	UNE-EN 1794-1:1999
UNE-EN 1794-2:2003	Dispositivos reductores de ruido de tráfico en carreteras. Comportamiento no acústico. Parte 2: Requisitos en relación con la seguridad general y el medio ambiente.	UNE-EN 1794-2:1999
UNE-EN 10202:2003 ERRATUM	Aceros reducidos en frío para embalaje. Hojalata electrolítica y aceros cromados/oxicromados electrolíticamente.	
UNE-EN 10278:2003 ERRATUM	Dimensiones y tolerancias de los productos calibrados de acero.	
UNE-EN 10305-3:2003	Tubos de acero para aplicaciones de precisión. Condiciones técnicas de suministro. Parte 3: Tubos soldados calibrados en frío.	UNE 36594:1986
UNE-EN 12255-9:2003 ERRATUM	Plantas depuradoras de aguas residuales. Parte 9: Control y ventilación de olores.	
UNE-EN 12255-13:2003	Plantas depuradoras de aguas residuales. Parte 13: Tratamiento químico. Tratamiento de las aguas residuales por floculación y precipitación.	
UNE-EN 12470-5:2003	Termómetros clínicos. Parte 5: Funcionamiento de los termómetros de oído por infrarrojos (con dispositivo de máxima)	
UNE-EN 12501-2:2003	Protección de materiales metálicos contra la corrosión. Probabilidad de corrosión en el suelo. Parte 2: Materiales ferrosos de baja aleación y no aleados.	
UNE-EN 12516-3/AC:2003	Válvulas industriales. Resistencia mecánica de la envolvente. Parte 3: Método experimental.	
UNE-EN 12608:2003	Perfiles de poli (cloruro de vinilo) no plastificado (PVC-U) para la fabricación de ventanas y de puertas. Clasificación, requisitos y métodos de ensayo.	UNE 53360:1994 EX
UNE-EN 12697-6:2003	Mezclas bituminosas. Métodos de ensayo para mezcla bituminosa en caliente. Parte 6: Determinación de la densidad aparente de probetas bituminosas por el método hidrostático.	
UNE-EN 12697-8:2003	Mezclas bituminosas. Métodos de ensayo para mezcla bituminosa en caliente. Parte 8: Determinación del contenido de huecos en las probetas bituminosas.	
UNE-EN 12697-15:2003	Mezclas bituminosas. Métodos de ensayo para mezcla bituminosa en caliente. Parte 15: Determinación de la sensibilidad a la segregación de las mezclas bituminosas.	
UNE-EN 12697-32:2003	Mezclas bituminosas. Métodos de ensayo para mezcla bituminosa en caliente. Parte 32: Compactación en laboratorio de mezclas bituminosas mediante compactador vibratorio.	
UNE-EN 12697-36:2003	Mezclas bituminosas. Métodos de ensayo para mezcla bituminosa en caliente. Parte 36: Método para la determinación del espesor de pavimentos bituminosos.	

Código	Título	Sustituye a:
UNE-EN 12697-37:2003	Mezclas bituminosas. Métodos de ensayo para mezclas bituminosas en caliente. Parte 37: Ensayo de arena caliente para determinar la adhesividad de ligante sobre la gravilla preenvuelta para HRA.	
UNE-EN 12761-2:2003 ERRATUM	Maquinaria agrícola y forestal. Pulverizadores y distribuidores de fertilizantes líquidos. Protección medioambiental. Parte 2: Pulverizadores hidráulicos de barras para cultivos bajos.	
UNE-EN 12761-3:2003 ERRATUM	Maquinaria agrícola y forestal. Pulverizadores y distribuidores de fertilizantes líquidos. Protección medioambiental. Parte 3: Pulverizadores hidroneumáticos para plantaciones arbóreas y arbustivas.	
UNE-EN 12806:2003	Componentes para automóviles de gases licuados del petróleo (GLP). Otros componentes distintos de los depósitos.	
UNE-EN 12809/AC:2003	Calderas domésticas independientes que utilizan combustible sólido. Potencia térmica nominal inferior o igual a 50 kW. Requisitos y métodos de ensayo.	
UNE-EN 12814-1/AC:2003	Ensayo de uniones soldadas en productos termoplásticos semi-acabados. Parte 1: Ensayo de curvatura.	
UNE-EN 12814-8/AC:2003	Ensayo de uniones soldadas en productos termoplásticos semiacabados. Parte 8: Requisitos.	
UNE-EN 12815/AC:2003	Cocinas domésticas que utilizan combustibles sólidos. Requisitos y métodos de ensayo.	
UNE-EN 13043:2003	Áridos para mezclas bituminosas y tratamientos superficiales de carreteras, aeropuertos y otras zonas pavimentadas.	
UNE-EN 13076:2003	Dispositivos para prevenir la contaminación del agua potable por reflujo. Intervalo de aire sin obstáculos. Familia A. Tipo A.	
UNE-EN 13129-1:2003	Aplicaciones ferroviarias. Aire acondicionado para el material rodante de grandes líneas. Parte 1: Parámetros de confort.	
UNE-EN 13138-3:2003	Ayudas a la flotación para el aprendizaje de la natación. Parte 3: Requisitos de seguridad y métodos de ensayo para los flotadores de asiento utilizados por los niños.	
UNE-EN 13143:2003	Recubrimientos metálicos y otros recubrimientos no orgánicos. Definiciones y principios relativos a la porosidad.	
UNE-EN 13144:2003	Recubrimientos metálicos y otros recubrimientos no orgánicos. Métodos para la medición cuantitativa de la adherencia mediante el ensayo de tracción.	
UNE-EN 13229/AC:2003	Aparatos insertables, incluidos los hogares abiertos, que utilizan combustibles sólidos. Requisitos y métodos de ensayo.	
UNE-EN 13230-1:2003	Aplicaciones ferroviarias. Vía. Traviesas de hormigón para plena vía y aparatos. Parte 1: Requisitos generales.	UNE 25074:1956
UNE-EN 13240/AC:2003	Estufas que utilizan combustibles sólidos. Requisitos y métodos de ensayo.	
UNE-EN 13242:2003	Áridos para capas granulares y capas tratadas con conglomerados hidráulicos para uso en capas estructurales de firmes.	
UNE-EN 13254/AC:2003	Geotextiles y productos relacionados. Requisitos para su uso en la construcción de embalses y presas.	
UNE-EN 13255/AC:2003	Geotextiles y productos relacionados. Requisitos para su uso en la construcción de canales.	
UNE-EN 13256/AC:2003	Geotextiles y productos relacionados. Requisitos para su uso en la construcción de túneles y estructuras subterráneas.	
UNE-EN 13257/AC:2003	Geotextiles y productos relacionados. Requisitos para su uso en los vertederos de residuos sólidos.	
UNE-EN 13265/AC:2003	Geotextiles y productos relacionados. Requisitos para su uso en proyectos de contenedores de residuos líquidos.	
UNE-EN 13285:2003	Mezclas de áridos sin ligante. Especificaciones.	
UNE-EN 13286-4:2003	Mezclas de áridos sin ligante y con conglomerante hidráulico. Parte 4: Métodos de ensayo para la determinación de la densidad de referencia en laboratorio y el contenido de agua. Martillo vibratorio.	
UNE-EN 13286-40:2003	Mezclas de áridos sin ligante y con conglomerante hidráulico. Parte 40: Método de ensayo para la determinación de la resistencia a la tracción directa de las mezclas tratadas con conglomerante hidráulico.	
UNE-EN 13286-41:2003	Mezclas de áridos sin ligante y con conglomerante hidráulico. Parte 41: Método de ensayo para la determinación de la resistencia a la compresión de las mezclas de áridos con conglomerante hidráulico.	
UNE-EN 13286-42:2003	Mezclas de áridos sin ligante y con conglomerante hidráulico. Parte 42: Método de ensayo para la determinación de la resistencia a la tracción indirecta de las mezclas de áridos con conglomerante hidráulico.	
UNE-EN 13286-43:2003	Mezclas de áridos sin ligante y con conglomerante hidráulico. Parte 43: Método de ensayo para la determinación del módulo de elasticidad de las mezclas de áridos con conglomerante hidráulico.	
UNE-EN 13286-46:2003	Mezclas de áridos sin ligante y con conglomerante hidráulico. Parte 46: Métodos de ensayo para la determinación de la condición de humedad.	
UNE-EN 13353:2003	Tableros de madera maciza (SWP). Requisitos	
UNE-EN 13403:2003	Ventilación de edificios. Conductos no metálicos. Red de conductos de planchas de material aislante.	UNE 100105:1984
UNE-EN 13458-3:2003	Recipientes criogénicos. Recipientes estáticos aislados al vacío. Parte 3: Requisitos operativos.	
UNE-EN 13523-22:2003	Metales pintados en banda continua. Métodos de ensayo. Parte 22: Diferencia de color. Comparación visual.	
UNE-EN 13524:2003	Máquinas para el mantenimiento de carreteras. Requisitos de seguridad.	
UNE-EN 13726-3:2003	Productos sanitarios no activos. Métodos de ensayo para apósitos primarios. Parte 3: Impermeabilidad	

Código	Título	Sustituye a:
UNE-EN 13726-4:2003	Productos sanitarios no activos. Métodos de ensayo para apósitos primarios. Parte 4: Conformabilidad	
UNE-EN 13726-6:2003	Productos sanitarios no activos. Métodos de ensayo para apósitos primarios. Parte 6. Control del olor.	
UNE-EN 13771-1:2003	Compresores y unidades de condensación para refrigeración. Ensayos de prestaciones y métodos de ensayo. Parte 1: Compresores para refrigerantes.	
UNE-EN 13918:2003	Equipos de soldeo por gas. Reguladores con caudalímetro integrado utilizados en las botellas para soldeo, corte y procesos afines. Clasificación, especificaciones y ensayos.	
UNE-EN 13922:2003	Tanques para el transporte de mercancías peligrosas. Equipo de servicio para tanques. Sistemas de prevención del rebosamiento de combustibles líquidos	
UNE-EN 13952:2003	Botellas para GLP. Procedimientos de llenado.	
UNE-EN 14037-1:2003	Paneles radiantes montados en el techo alimentados con agua a una temperatura inferior a 120 °C. Parte 1: Requisitos y especificaciones técnicas.	
UNE-EN 14037-2:2003	Paneles radiantes montados en el techo alimentados con agua a una temperatura inferior a 120 °C. Parte 2: Método de ensayo para la potencia térmica.	
UNE-EN 14037-3:2003	Paneles radiantes montados en el techo alimentados con agua a una temperatura inferior a 120 °C. Parte 3: Método de conversión y evaluación de la potencia térmica radiante.	
UNE-EN 14066:2003	Métodos de ensayo para piedra natural. Determinación de la resistencia al envejecimiento por choque térmico.	
UNE-EN 14067-1:2003	Aplicaciones ferroviarias. Aerodinámica. Parte 1: Símbolos y unidades.	
UNE-EN 14067-2:2003	Aplicaciones ferroviarias. Aerodinámica. Parte 2: Aerodinámica al aire libre.	
UNE-EN 14096-1:2003	Ensayos no destructivos. Cualificación de los sistemas de digitalización de película radiográfica. Parte 1: Definiciones, medidas cuantitativas de los parámetros de calidad de la imagen, película de referencia estándar y control cualitativo.	
UNE-EN 14096-2:2003	Ensayos no destructivos. Cualificación de los sistemas de digitalización de película radiográfica. Parte 2: Requisitos mínimos.	
UNE-EN 14122:2003	Productos alimenticios. Determinación de vitamina B1 por Cromatografía Líquida de Altas Características (HPLC).	
UNE-EN 14207:2003	Calidad del agua. Determinación de epíclorhidrina.	
UNE-EN 14222:2003	Calderas pirotubulares de acero inoxidable.	
UNE-EN 50018/A1:2003	Material eléctrico para atmósferas potencialmente explosivas. Envoltorio antideflagrante «d».	
UNE-EN 50143/A1:2003	Cables para instalaciones de señales y tubos de descarga luminosa funcionando a una tensión en vacío superior a 1 kV sin exceder de 10 kV.	
UNE-EN 50144-2-13:2003	Seguridad de las herramientas manuales portátiles accionadas por motor eléctrico. Parte 2-13: Requisitos particulares para sierras de cadena.	
UNE-EN 50155 CORR:2003	Aplicaciones ferroviarias. Equipos electrónicos utilizados sobre material rodante.	
UNE-EN 50366:2003	Aparatos electrodomésticos y análogos. Campos electromagnéticos. Métodos de evaluación y de medición.	
UNE-EN 60061-1/A27:2003	Casquillos y portalámparas, junto con los calibres para el control de la intercambiabilidad y de la seguridad. Parte 1: Casquillos.	
UNE-EN 60061-1/A28:2003	Casquillos y portalámparas, junto con los calibres para el control de la intercambiabilidad y de la seguridad. Parte 1: Casquillos.	
UNE-EN 60061-1/A29:2003	Casquillos y portalámparas, junto con los calibres para el control de la intercambiabilidad y de la seguridad. Parte 1: Casquillos.	
UNE-EN 60061-2/A22:2003	Casquillos y portalámparas, junto con los calibres para el control de la intercambiabilidad y de la seguridad. Parte 2: Portalámparas.	
UNE-EN 60061-2/A23:2003	Casquillos y portalámparas, junto con los calibres para el control de la intercambiabilidad y de la seguridad. Parte 2: Portalámparas.	
UNE-EN 60061-3/A24:2003	Casquillos y portalámparas, junto con los calibres para el control de la intercambiabilidad y de la seguridad. Parte 3: Calibres.	
UNE-EN 60061-4/A7:2003	Casquillos y portalámparas, junto con los calibres para el control de la intercambiabilidad y de la seguridad. Parte 4: Guía e información general.	
UNE-EN 60081/A1:2003	Lámparas fluorescentes de doble casquillo. Requisitos de funcionamiento.	
UNE-EN 60335-2-77:2003	Seguridad de los aparatos electrodomésticos y análogos. Parte 2: Requisitos particulares para los cortacéspedes eléctricos conectados a la red y conducidos a pie.	
UNE-EN 60601-2-33:2003	Equipos electromédicos. Parte 2-33: Requisitos particulares para la seguridad de los equipos de resonancia magnética para diagnóstico médico.	
UNE-EN 60684-3-209:2003	Especificaciones para tubos flexibles aislantes. Parte 3: Especificaciones particulares para tipos específicos de tubos. Hoja 209: Tubos termorretráctiles de poliolefina, de uso general, retardados a la llama, con relación de retracción 2:1.	
UNE-EN 60730-2-9/A11:2003	Dispositivos de control eléctrico automático para uso doméstico y análogo. Parte 2-9: Requisitos particulares para dispositivos de control termosensibles.	
UNE-EN 60730-2-9:2003	Dispositivos de control eléctrico automático para uso doméstico y análogo. Parte 2-9: Requisitos particulares para dispositivos de control termosensibles.	
UNE-EN 60749-5:2003	Dispositivos de semiconductores. Métodos de ensayo mecánicos y climáticos. Parte 5: Ensayo continuo de duración de vida bajo temperatura y humedad con polarización.	
UNE-EN 60749-15:2003	Dispositivos de semiconductores. Métodos de ensayo mecánicos y climáticos. Parte 15: Resistencia a la temperatura de soldadura para dispositivos montados con agujeros pasantes.	
UNE-EN 60749-16:2003	Dispositivos de semiconductores. Métodos de ensayo mecánicos y climáticos. Parte 16: Detección del ruido de impacto de partículas (PIND).	

Código	Título	Sustituye a:
UNE-EN 60749-17:2003	Dispositivos de semiconductores. Métodos de ensayo mecánicos y climáticos. Parte 17: Irradiación de neutrones.	
UNE-EN 60749-18:2003	Dispositivos de semiconductores. Métodos de ensayo mecánicos y climáticos. Parte 18: Radiación ionizante (dosis total)	
UNE-EN 60749-19:2003	Dispositivos de semiconductores. Métodos de ensayo mecánicos y climáticos. Parte 19: Resistencia de la pastilla al cizallamiento.	
UNE-EN 60809/A2:2003 ERRATUM	Lámparas para vehículos de carretera. Requisitos dimensionales, eléctricos y luminosos.	
UNE-EN 61010-1 CORR:2003	Requisitos de seguridad de equipos eléctricos de medida, control y uso en laboratorio. Parte 1: Requisitos generales.	
UNE-EN 62019/A1:2003	Pequeña aparamenta eléctrica. Interruptores automáticos y aparamenta similar para usos domésticos. Bloques de contactos auxiliares.	
UNE-EN 62053-11:2003	Equipos de medida de la energía eléctrica (c.a.). Requisitos particulares. Parte 11: Contadores electromecánicos de energía activa (clases 0,5, 1 y 2).	
UNE-EN 62053-21:2003	Equipos de medida de la energía eléctrica (c.a.). Requisitos particulares. Parte 21: Contadores estáticos de energía activa (clases 1 y 2).	
UNE-EN 62053-22:2003	Equipos de medida de la energía eléctrica (c.a.). Requisitos particulares. Parte 22: Contadores estáticos de energía activa (clases 0,2 y 0,5).	
UNE-EN 62053-23:2003	Equipos de medida de la energía eléctrica (c.a.). Requisitos particulares. Parte 23: Contadores estáticos de energía reactiva (clases 2 y 3).	
UNE-EN 62056-21:2003	Equipos de medida de la energía eléctrica. Intercambio de datos para la lectura de contadores, control de tarifas y de la carga. Parte 21: Intercambio de datos a nivel local.	
UNE-EN 62056-46:2003	Equipos de medida de la energía eléctrica. Intercambio de datos para la lectura de contadores, control de tarifas y de la carga. Parte 46: Capa de enlace de datos utilizando el protocolo HDLC.	
UNE-EN ISO 293:2003	Plásticos. Moldeo por compresión de probetas de materiales termoplásticos. (ISO 293:1986).	UNE 53195:1974
UNE-EN ISO 3167:2003	Plásticos. Probetas de usos múltiples. (ISO 3167:2002)	UNE-EN ISO 3167:1997
UNE-EN ISO 3882:2003	Recubrimientos metálicos y otros recubrimientos no orgánicos. Revisión de los métodos de medición del espesor (ISO 3882:2003).	UNE-EN ISO 3882:1996
UNE-EN ISO 8254-2:2003	Papel y cartón. Medición del brillo especular. Parte 2: Brillo a 75.º con un haz paralelo, método DIN (ISO 8254-2:2003).	
UNE-EN ISO 10380:2003	Tuberías. Tubos y tuberías metálicas flexibles corrugadas (ISO 10380:2003).	
UNE-EN ISO 11254-2:2003	Láseres y equipos asociados a los láseres. Determinación del umbral de daño producido por láser sobre superficies ópticas. Parte 2: Ensayo S - sobre - 1 (ISO 11254-2:2001)	
UNE-EN ISO 13355:2003	Envases y embalajes. Embalajes completos y llenos y unidades de carga. Ensayo de vibración vertical aleatoria (ISO 13355:2001)	
UNE-EN ISO 15008:2003	Vehículos a motor. Aspectos ergonómicos de los sistemas de información y control del transporte. Características técnicas y procedimientos de adaptabilidad para la presentación visual en el vehículo (ISO 15008:2003)	
UNE-EN ISO 15085:2003	Pequeñas embarcaciones. Prevención de la caída de personas al mar y reembarque a bordo (ISO 15085:2003).	
UNE-EN ISO 15867:2003	Contenedores polivalentes para productos a granel (IBCs) para mercancías no peligrosas. Terminología (ISO 15867:2003)	
UNE-EN ISO 15882:2003	Esterilización de productos sanitarios. Indicadores químicos. Guía para la selección, uso e interpretación de los resultados (ISO 15882:2003)	
UNE-EN ISO 16663-1:2003	Redes de pesca. Método de ensayo para la determinación del tamaño de malla. Parte 1: Tamaño de abertura de malla (ISO 16663-1:2003)	
UNE-EN ISO 16663-2:2003	Redes de pesca. Método de ensayo para la determinación del tamaño de malla. Parte 2: Longitud de malla (ISO 16663-2:2003)	
UNE-ENV 12633:2003	Método para la determinación del valor de la resistencia al deslizamiento/resbalamiento de los pavimentos pulidos no pulidos.	
UNE-HD 603-0:2003	Cables de distribución de tensión asignada 0,6/1kV. Parte 0: Índice	UNE-HD 603-0:1995
UNE-HD 620-0:2003	Cables eléctricos de distribución con aislamiento extruido, de tensión asignada desde 3,6/6 (7,2) kV hasta 20,8/36 (42) kV. Parte 0: Índice	UNE-HD 603-0/A1:1998
UNE-HD 620-5E/A2:2003	Cables eléctricos de distribución con aislamiento extruido, de tensión asignada desde 3,6/6 (7,2) kV hasta 20,8/36 (42) kV. Parte 5: Cables unipolares y unipolares reunidos, con aislamiento de XLPE. Sección E-1: Cables con cubierta de compuesto de poliolefina (tipo 5E-1)	UNE-HD 620-0:2001
UNE-HD 620-7E/A2:2003	Cables eléctricos de distribución con aislamiento extruido, de tensión asignada desde 3,6/6 (7,2) kV hasta 20,8/36 (42) kV. Parte 7: Cables unipolares y unipolares reunidos, con aislamiento de EPR. Sección E-1: Cables con cubierta de compuesto de poliolefina (tipo 7E-1).	
UNE-HD 620-9E/A1:2003	Cables eléctricos de distribución con aislamiento extruido, de tensión asignada desde 3,6/6 (7,2) kV hasta 20,8/36 (42) kV. Parte 9: Cables unipolares y unipolares reunidos, con aislamiento de HEPR. Sección E: Cables con aislamiento de HEPR y cubierta de compuesto de poliolefina (tipo 9E).	